# Estatística: Lista Associação de Variáveis

Prof: Felipe Figueiredo

http://sites.google.com/site/proffelipefigueiredo Versão: 20160504

#### Formulário 1

Você pode usar a seguinte fórmula alternativa para a correlação amostral:

$$r = \frac{\sum xy - n\bar{x}\bar{y}}{(n-1)s_x s_y}$$

#### Exercícios $\mathbf{2}$

### Correlação Linear

- $\bullet$  Seção 9.1~(pg~405)
  - 1 a 8
  - -15
  - -17
  - -18

## 2.2 Regressão Linear

- Seção **9.2** (pg 413)
  - 1 a 12